

# 2022-2028年中国脱硫设备 市场深度调查与未来发展战略分析报告

## 报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

[www.abaogao.com](http://www.abaogao.com)

# 一、报告报价

《2022-2028年中国脱硫设备市场深度调查与未来发展战略分析报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.abaogao.com/b/jixie/X05043MWO5.html>

报告价格：印刷版：RMB8000 电子版：RMB8000 印刷版+电子版：RMB8200

智研数据研究中心

订购电话： 400-600-8596(免长话费) 010-80993963

海外报告销售：010-80993963

传真： 010-60343813

Email： sales@abaogao.com

联系人： 刘老师 谭老师 陈老师

特别说明：本PDF目录为计算机程序生成，格式美观性可能有欠缺；实际报告排版规则、美观。

## 二、说明、目录、图表目录

脱硫设备一般是指在电力行业生产中，用于除去煤中的硫元素，防止燃烧时生成SO<sub>2</sub>的一系列设备。

硫对环境的污染比较大，硫氧化物和硫化氢对大气的污染，硫酸盐、硫化氢对水体的污染，是环境保护工作的重点。热电厂的生产流程中会燃烧大量的煤，而煤中常常含有一定量的硫元素，这些硫元素经过燃烧之后会释放出大量SO<sub>2</sub>，如果不加以治理，就会对环境造成巨大危害。因此电力行业普遍要使用到脱硫设备。

智研数据研究中心发布的《2022-2028年中国脱硫设备市场深度调查与未来发展战略分析报告》共十章。首先介绍了脱硫设备行业市场发展环境、脱硫设备整体运行态势等，接着分析了脱硫设备行业市场运行的现状，然后介绍了脱硫设备市场竞争格局。随后，报告对脱硫设备做了重点企业经营状况分析，最后分析了脱硫设备行业发展趋势与投资预测。您若想对脱硫设备产业有个系统的了解或者想投资脱硫设备行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

本研究报告数据主要采用国家统计局数据，海关总署，问卷调查数据，商务部采集数据等数据库。其中宏观经济数据主要来自国家统计局，部分行业统计数据主要来自国家统计局及市场调研数据，企业数据主要来自于国统计局规模企业统计数据库及证券交易所等，价格数据主要来自于各类市场监测数据库。

报告目录：

第一章 2019年世界脱硫行业运行总况

第一节 2019年世界烟气脱硫技术分析

一、湿法烟气脱硫工艺

二、半干法烟气脱硫工艺

三、干法脱硫工艺

第二节 2019年世界主要环保脱硫企业分析

一、ABB公司

二、三菱重工

三、日立

四、石川岛

五、富腾

六、鲁奇能捷斯比晓夫

第三节 2022-2028年世界脱硫技术新趋势探析

## 第二章 2019年中国脱硫设备制造行业运行环境解析

### 第一节 2019年中国脱硫设备制造行业经济环境分析

- 一、中国GDP分析
- 二、消费价格指数分析
- 三、城乡居民收入分析
- 四、社会消费品零售总额
- 五、全社会固定资产投资分析
- 六、进出口总额及增长率分析

### 第二节 2019年中国脱硫设备制造行业政策环境分析

- 一、《国务院关于落实科学发展观加强环境保护的决定》
- 二、《现有燃煤电厂二氧化硫治理“十三五”规划》
- 三、《中国跨世纪绿色工程计划》
- 四、中国燃煤电厂大气污染物排放标准的变迁
- 五、制定电力环保法规提上日程

### 第三节 2019年中国脱硫设备制造行业技术环境分析

### 第四节 2019年中国脱硫设备制造行业社会环境分析

- 一、中国大气污染的程度严重
- 二、各界异常大气污染对人类生存的危害

## 第三章 2019年中国电力环保设备产业整体运行态势分析

### 第一节 2019年中国电力环保设备的发展背景透析

- 一、生态状况与可持续发展
- 二、电力污染形势严峻
- 三、中国投巨资用于电力环保建设

### 第二节 2019年中国电力环保设备业运行总况

- 一、电力环保行业发展回顾
- 二、电力环保设备行业面临洗牌
- 三、中国火电环保建设的最新成果
- 四、投资带动电力及环保设备行业景气周期可持续

### 第三节 2019年中国电力环保设备市场动态分析

- 一、电力紧缺成就环保设备市场

- 二、哈锅环保发电设备市场份额多
- 三、环保风暴形成环保设备的巨大需求
- 四、电力环保进入激烈竞争时代
- 五、环保发电设备市场份额
- 六、环保风暴形成环保设备的巨大需求

#### 第四节 2019年中国电力环保设备热点问题探讨及策略分析

- 一、电荒与环保矛盾难平衡
- 二、电力环保存在协调发展的难题
- 三、电力环保设备企业的发展靠自己
- 三、中国火电环保建设的最新成果
- 四、推行脱硫特许经营或许成为行业竞争转为良性的拐点

### 第四章 2019年中国脱硫产业运行透析

#### 第一节 脱硫产业相关概述

- 一、脱硫的分类和方法
- 二、脱硫的费用
- 三、减少含硫气体排放的途径
- 四、二氧化硫排放情况

#### 第二节 2019年中国脱硫产业运行总况

- 一、火电厂烟气脱硫产业运行情况
- 二、脱硫行业竞争格局分析
- 三、中国火电厂烟气脱硫产业发展获得重大进展

#### 第三节 2019年中国脱硫产业存在的问题

- 一、烟气脱硫技术自主创新能力仍较低
- 二、脱硫市场继续加强监管
- 三、部分脱硫装置难以高效运行

### 第五章 2019年中国脱硫设备市场运行动态分析

#### 第一节 2019年中国脱硫设备市场的分析

- 一、打破国外海水脱硫设备市场垄断
- 二、中国已经形成烟气脱硫市场超五百亿元
- 三、电站烟气脱硫设备的市场竞争强度加剧

#### 四、脱硫设备期待行业整合

##### 第二节 2019年中国脱硫关键技术研究

###### 一、氨回收法脱硫技术及其优势

###### 二、宁波东方开发DS脱硫技术

###### 三、RFD型旋流水膜脱硫除尘技术

###### 四、燃煤锅炉化学脱硫技术

###### 五、燃煤烟气喷钙脱硫成套技术

##### 第三节 2019年中国脱硫设备产业发展的问题及对策

###### 一、火电厂脱硫的主要问题

###### 二、烟气脱硫行业发展须跨过五道坎

###### 三、烟气脱硫产业化发展需要加快步伐

###### 四、脱硫设备核心技术成为市场竞争发展的关键

#### 第六章 中国脱硫产业领军企业动态分析

##### 第一节 凯迪电力

###### 一、企业发展简况分析

###### 二、企业产品服务分析

###### 三、企业发展现状分析

###### 四、企业竞争优势分析

##### 第二节 龙净环保

###### 一、企业发展简况分析

###### 二、企业产品服务分析

###### 三、企业发展现状分析

###### 四、企业竞争优势分析

##### 第三节 菲达环保

###### 一、企业发展简况分析

###### 二、企业产品服务分析

###### 三、企业发展现状分析

###### 四、企业竞争优势分析

##### 第四节 山大华特

###### 一、企业发展简况分析

###### 二、企业产品服务分析

三、企业发展现状分析

四、企业竞争优势分析

第五节 九龙电力

一、企业发展简况分析

二、企业产品服务分析

三、企业发展现状分析

四、企业竞争优势分析

第七章中国脱硫设备典型企业竞争力分析及关键性财务数据分析

第一节 青岛蓝天环保设备有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业产品服务分析

三、企业发展现状分析

四、企业竞争优势分析

第二节 湖南麓南脱硫除尘设备有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业产品服务分析

三、企业发展现状分析

四、企业竞争优势分析

第三节 四川恒泰环境技术有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业产品服务分析

三、企业发展现状分析

四、企业竞争优势分析

第四节 山西南自晋能自动力化成套有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业产品服务分析

三、企业发展现状分析

四、企业竞争优势分析

第五节 武汉凯迪电力股份有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业产品服务分析

三、企业发展现状分析

四、企业竞争优势分析

## 第八章 2019年中国脱硫相关技术研究

### 第一节 脱硝技术及动态

一、几种脱硝技术介绍

二、炭法烟气脱硫脱硝技术

三、中国引入脱硝SCR技术

四、国内电厂筹备脱硝设备工程

五、流态化吸收法烟气脱硫脱硝除尘技术

六、中国火电机组脱硝设备将实现国产化

### 第二节 脱氮技术

一、征收排污费抑制氮氧化物排放

二、电厂脱硫脱氮技术与分析

三、QQ型锅炉烟气脱硫脱氮除尘装置

四、TS型烟气脱氮除尘技术原理与特点

### 第三节 流化床燃煤技术

一、流化床燃煤泥发电技术

二、洗煤泥流化床燃烧技术

三、流化床燃烧（CFBC）技术

四、新型循环流化床燃烧技术

五、循环流化床烟气脱硫技术

## 第九章 2022-2028年中国脱硫设备行业发展趋势与前景展望

### 第一节 2022-2028年中国火电厂烟气脱硫技术发展趋势

一、脱硫效率高

二、装机容量大

三、技术水平先进、投资省、占地少、运行费用低

四、自动化程度高、可靠性好等

### 第二节 2022-2028年中国脱硫产业的发展前景

一、国产化是中国烟气脱硫设备的发展方向

二、烟气脱硫产业的发展前景展望



### 三、2022-2028年中国烟气脱硫装置投运和建设规划

#### 第三节 2022-2028年中国烟气脱硫产业的政策建议

- 一、继续加大政策支持力度
- 二、建立健全火电厂烟气脱硫技术规范体系
- 三、加强行业自律
- 四、加强协调管理

#### 第四节 2015-2019年中国烟气脱硫产业的企业建议

- 一、加强技术创新
- 二、加强企业内部管理
- 三、加强市场开拓力度
- 四、加强应收帐款管理

## 第十章 2022-2028年中国脱硫设备产业投资战略研究

### 第一节 2019年中国脱硫设备行业投资概况

- 一、电价调节带来的有利因素
- 二、国内电力短缺带来的压力
- 三、脱硫设备投资政策因素的影响

### 第二节 2022-2028年中国脱硫设备行业投资机会分析

- 一、电力环保的投资机会分析
- 二、中国电力环保市场存在着巨大的商机
- 三、烟气脱硫产业的投资价值综述
- 四、火电脱硫产业环保投资新热点

### 第三节 2022-2028年中国环保脱硫投资考虑的主要要素

- 一、环保项目采用BOT模式
- 二、环保脱硫的资金因素
- 三、烟气脱硫设备的技术选择的比较
- 四、中国烟气脱硫设备发展

### 第四节 2022-2028年中国脱硫设备行业投资风险预警

- 一、宏观调控政策风险
- 二、市场竞争风险
- 三、市场运营机制风险

### 第五节 投资建议

## 图表目录

图表：石灰(石灰石)&mdash;石膏法工艺流程

图表：湿法烟气脱硫工艺化学过程

图表：2015-2019年中国GDP总量及增长趋势图

图表：2019年中国三产业增加值结构图

图表：2015-2019年中国CPI、PPI月度走势图

图表：2015-2019年我国城镇居民可支配收入增长趋势图

图表：2015-2019年中国城乡居民人均收入增长对比图

图表：2015-2019年中国工业增加值增长趋势图

图表：2015-2019年我国城乡固定资产投资额对比图

图表：2015-2019年我国财政收入支出走势图

图表：2019年人民币兑美元汇率中间价

图表：2019年人民币汇率中间价对照表

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/jixie/X05043MWO5.html>